

Die Energieversorgung Mittelrhein AG (evm) liefert Ihnen Wärme zu den Konditionen Ihres Anschluss- und Wärmelieferungsvertrags. Der Wärmepreis setzt sich zusammen aus dem Grundpreis und dem Arbeitspreis.

Wärmeversorgung	Ausgangs-Jahresgrundpreis (WGP ₀)	Jahresgrundpreis ab 01.05.2023 (WGP)	Ausgangs-Wärmearbeitspreis (WAP ₀)	Neuer Wärmearbeitspreis (WAP)
Die Preise betragen bei einer beheizten Wohnfläche	Euro/Jahr/kWh brutto* (netto)	Euro/Jahr/kWh brutto** (netto)	Cent/kWh brutto* (netto)	Cent/kWh brutto** (netto)
bis 300 m ²	27,37 (23,00)	26,51 (24,78)		
301 bis 500 m ²	47,60 (40,00)	46,11 (43,09)	8,12	15,17
501 bis 1.000 m ²	83,30 (70,00)	80,69 (75,41)	(6,82)	(14,18)
1.001 bis 2.000 m ²	142,80 (120,00)	138,32 (129,27)		
größer 2.000 m ²	214,20 (180,00)	207,47 (193,90)		

Berechnung der Preise für 15 Jahre Laufzeit

Die Preise basieren auf dem derzeitigen Erdgasindex, den Gasnebenkosten und dem durchschnittlichen Erdgasterminpreis des Vorjahres sowie auf dem derzeit gültigen Lohn:

- Gültiger Wärmearbeitspreis (WAP) ab 01.07.2023: netto 14,18 Cent/kWh (brutto** 15,17 Cent/kWh)
- Gültiger Lohn (L) ab 01.05.2023: 3.170,00 Euro/Monat

Wärmeversorgung

- Berechnung Grundpreis:
 $WGP = WGP_0 \times (0,6 + 0,4 \times L/L_0)$
 $WGP = WGP_0 \times (0,6 + 0,4 \times 3.170,00 \text{ Euro} / 2.657,00 \text{ Euro})$
- Berechnung Arbeitspreis:
 $WAP = WAP_0 \times (0,3 \times EEX/EEX_0 + 0,45 \times GNK/GNK_0 + 0,25 \times GPSTB/GPSTB_0) + WAP_{GU}$
- Berechnung Gasnebenkosten:
 $GNK = St + N + K + Bu + CO_2$
- GNK₀ = Summe Gasnebenkosten Basis bestehend aus:
 $GNK_0 = St_0 + N_0 + K_0 + Bu_0 + CO_{20}$
 St_0 = Energiesteuer Basiswert = 0,55 Cent/kWh
 N_0 = Arbeitspreis „Netznutzung“ Basiswert = 1,272 Cent/kWh
 K_0 = Konzessionsabgabe Basiswert = 0,03 Cent/kWh
 Bu_0 = Bilanzierungsumlage Basiswert = 0,00 Cent/kWh
 CO_{20} = CO₂-Aufschlag Basiswert = 0,546 Cent/kWh
- Berechnung CO₂-Aufschlag:
 $CO_2\text{-Aufschlag}$ für die Kosten der Emissionszertifikate für das Inverkehrbringen von Erdgas (Grundlage BEHG).
 $CO_2\text{-Aufschlag} = CO_2\text{-Preis} \times \text{spez. Emissionsfaktor Erdgas (HS)} \times 0,1$
 $\text{Spez. Emissionsfaktor Erdgas} = 0,182 \text{ kg/kWh (HS)}$
 $CO_2\text{-Preis 2022} = 30 \text{ Euro/tCO}_2$
- Berechnung Gasspeicherumlage:
 $WAP_{GU} = WAP_{GU0} \times (GSU/GSU_0)$
 $WAP_{GU0} = GSU_0 / (0,9 \times 0,903 \times 0,88)$

Die angegebenen Bruttopreise enthalten:

- * die gesetzlich geschuldete Umsatzsteuer in Höhe von 19 % und
- ** die gesetzlich geschuldete Umsatzsteuer in Höhe von 7 %.

Die Bruttopreise sind kaufmännisch gerundet dargestellt. Es gilt der Rechnungsbetrag.

- 1/0,9 = Umwandlungsfaktor Gas zu Wärme (durchschnittlicher Jahresnutzungsgrad des Wärmeerzeugers)
- 1/0,903 = Faktor zur Umrechnung von Heizwert zu Brennwert
- 1/0,88 = Faktor zur Berücksichtigung der Netzverluste (12%)
- GSU₀ = Gasspeicherumlage zum 01.10.2022
- GSU = jeweils aktuelle Gasspeicherumlage

- WGP = jeweils neuer Jahresgrundpreis (Euro/Jahr, netto)
- WGP₀ = Ausgangs-Jahresgrundpreis
- WAP = jeweils neuer Wärmearbeitspreis (Cent/kWh)
- WAP₀ = Ausgangs-Wärmearbeitspreis
- L = jeweils neuer Lohn (Euro/Monat)
- L₀ = Ausgangs-Gesamtlohn eines Facharbeiters in der Lohngruppe 5, Stufe E (Ecklohngruppe) des Vergütungstarifes des Arbeitgeberverbandes Energie Südwest e. V., Mainz und der Gewerkschaft ver.di Landesverband Rheinland-Pfalz, Mainz. Er beträgt bezogen auf die wöchentliche Arbeitszeit von 38 Stunden, 2.657,00 Euro/Monat (Stand: 01.04.2015).
- EEX = neuer durchschnittlicher Erdgas-Terminmarktpreis der Handelstage des Vorjahres für das Marktgebiet THE der European Energy Exchange (EEX) mit 12 Monaten Anpassung und 12 Monaten Referenz
- EEX₀ = Ausgangs Erdgas-Terminmarktpreis der Handelstage des Vorjahres für das Marktgebiet THE der European Energy Exchange (EEX) mit 12 Monaten Anpassung und 12 Monaten Referenz, für das Jahr 2022 = 3,404 Cent/kWh netto
- GNK = Summe Gasnebenkosten im Bezugszeitraum bestehend aus
 St = Energiesteuer im Bezugszeitraum
 N = Arbeitspreis „Netznutzung“ im Bezugszeitraum
 K = Konzessionsabgabe im Bezugszeitraum
 Bu = Bilanzierungsumlage im Bezugszeitraum
 CO_2 = CO₂-Aufschlag im Bezugszeitraum
 St = Steuerbetrag für Energiesteuer auf Erdgas für Heizzwecke gemäß Energiesteuergesetz
- N = Arbeitspreis für Kundinnen/Kunden mit Standardlastprofil (für nicht leistungsgemessene Letztverbraucher/-innen) gemäß Preisblatt Tabelle 1 „Grundpreise und spezifische Arbeitspreise für nicht leistungsgemessene Letztverbraucher/-innen“ Arbeitsbereich (i) 3 des Netzbetreibers Energienetze Mittelrhein GmbH & Co. KG
- K = Konzessionsabgabe für Sondervertragskundinnen/-kunden gemäß der Verordnung über Konzessionsabgaben für Strom und Gas (KAG) vom 09.01.1992 in der jeweils gültigen Fassung.
- Bu = gemäß Veröffentlichung des Marktgebietsverantwortlichen Trading Hub Europe GmbH, Umlage für nicht leistungsgemessene Ausspeisepunkte
- GPSTB = neuer durchschnittlicher Index für Erdgas bei Abgabe an Haushalte entsprechend der Veröffentlichungen des statistischen Bundesamtes (Fachserie 17, Reihe 2, laufende Nummer 632) mit 12 Monaten Anpassung, 12 Monaten Referenz
- GPSTB₀ = Ausgangs-Index für Erdgas bei Abgabe an Haushalte entsprechend der Veröffentlichungen des statistischen Bundesamtes (Fachserie 17, Reihe 2, laufende Nummer 632) (101,0; Durchschnittswert vom 01.01.2021 bis 31.12.2021; 2015 = 100)

Nutzen Sie unsere Beratung von Montag bis Freitag von 07:00 bis 22:00 Uhr und Samstag von 07:00 bis 16:00 Uhr:

Servicenummer Telefon: 0261 402-11111 oder unter serviceteam@evm.de

Energieversorgung Mittelrhein AG · Ludwig-Erhard-Straße 8 · 56073 Koblenz